KAESER COMPRESORES

www.kaeser.com

Compresores móviles para obras MOBILAIR M 20

Con el reconocido PERFIL SIGMA

Caudal 2,0 m³/min

KAESER COMPRESORES

www.kaeser.com

MOBILAIR M 20

Compresor móvil de tornillo con PERFIL SIGMA

Silencioso y compacto

El M 20 es un compresor móvil potente y compacto. Capaz de accionar sin problemas un martillo neumático pesado, funciona de manera silenciosa y económica:

- Bloque compresor con PERFIL SIGMA, para más aire comprimido con menos energía
- Eficaz accionamiento 1:1 - transmisión óptima de la fuerza, larga vida útil
- Moderno motor Kubota de 3 cilindros refrigerado por agua

El peso ligero para un manejo sencillo

El ofrecer una gran potencia no implica necesariamente ser un peso pesado. El M 20 es muy potente y sin embargo, no deja de ser un peso ligero:

- Moderna carcasa de acero: baja emisión sonora; protección duradera contra corrosión y buena conservación gracias al tratamiento con fosfato de cinc y un recubrimiento posterior con material plástico
- Accesibilidad óptima y mantenimiento sencillo
- Dimensiones reducidas, peso operativo minimizado inferior a 450 kg: facilidad de manejo garantizada.

Regulación anticongelación patentada: aire comprimido con poco condensado

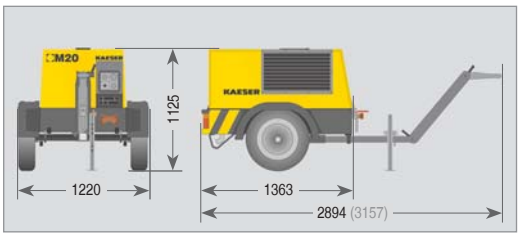
La regulación anticongelación patentada, especial para compresores móviles, ajusta continuamente la temperatura de servicio a la temperatura ambiente. Las ventajas son evidentes:

- Los martillos neumáticos quedan protegidos contra congelación
- Mayor duración de las herramientas neumáticas

Todo bajo control: con seguridad

La facilidad de manejo del M 20 se hace evidente sobre todo en su cuadro de mandos. El usuario obtiene toda la información que necesita de un solo vistazo. Así lo tendrá todo siempre bajo control:

- Manejo sencillísimo por medio de un solo conmutador
- Guía del usuario por sencillos pictogramas



Datos técnicos MOBILAIR M 20

Modelo	Compresor		Motor diésel de 3 cilindros (refrigerado por agua)					Unidad				
	Flujo volumétrico	Sobrepresión de servicio	Marca	Modelo	Potencia nominal del motor	Velocidad de rotación a plena carga	Velocidad de rotación marcha en vacío	Depósito de combustible	Peso en servicio	Nivel sonoro	Nivel sonoro	Salida de aire comprimido
	m³/min	bar			kW	rpm	rpm	l	kg	dB(A)*	dB(A)**	
M 20	2,0	7	Kubota	D 722	14	3600	2400	30	450	≤97	68	2 x G¾

*) Según la Directriz 2000/14/CEE, nivel sonoro garantizado – **) Medición del nivel sonoro acorde a la ISO 3744 (r = 10 m)

LGA InterCert Certified QM-System ISO 9001:2000
LGA InterCert Certified EM-System ISO 14001:2004

KAESER COMPRESORES DE EL SALVADOR LTDA. DE C.V.

1a. Calle Poniente y 61 Avenida Norte, No. 3150
Ed. Bukele, San Salvador, El Salvador
Tel: (503) 2260-5168/69 – Fax: (503) 2260-5147 www.kaeser.com – e-mail: info.elsalvador@kaeser.com

P-520SP2/06 salvo modificaciones técnicas